

	Object: Modell Ballon "Humboldt"
	Museum: Otto-Lilienthal-Museum Ellbogenstraße 1 17389 Anklam +49-3971-245500 info@lilienthal-museum.de
	Collection: Luftfahrt zur Lilienthalzeit
	Inventory number: 9114

Description

Ballon "Humboldt" Modell 1:50

Wissenschaftlicher Ballon des "Vereins zur Förderung der Luftschiffahrt"

Fassungsvermögen: 2514 Kubikmeter, Durchmesser 16,87 m. Gewicht der Hülle aus gummierter Baumwolle: 350 kg.

erster Aufstieg am 1. März 1893, im April, Aufstiege bis 6100 m, Farten bis 370 km. Nach der sechsten Fahrt zerstört.

Die wichtigsten Ergebnisse der Berliner wissenschaftlichen Luftfahrten wurden mit dem Nachfolger "Phönix" erhalten.

Basic data

Material/Technique: Gemisch - unspezifisch
Measurements: 60*30

Events

Created	When	1991
	Who	
	Where	
Intellectual creation	When	1893
	Who	Hans Georg Friedrich Groß (1860-1924)
	Where	Berlin

Keywords

- Aircraft
- Hot air ballooning
- Meteorology
- model

Literature

- Assmann, Richard und andere (1899): Wissenschaftliche Luftfahrten. Braunschweig